

# PETROSPIR SD/16 EN 12115 - NO SPARKS

TUBO ASPIRAZIONE E MANDATA CARBURANTI ED OLI MINERALI - EN 12115



## APPLICAZIONE

Aspirazione e mandata di carburanti e derivati del petrolio con contenuto aromatico fino al 50%

## SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **NBR1** antistatica

## RINFORZO

Tessuti sintetici ad alta tenacità, con spirali metalliche incorporate e 2 cord in rame per la messa a terra della tubazione

## COPERTURA

Nera, liscia, ignifuga ed antistatica ( $R < 10^6$  Ohm/m) ad impressione tela in gomma **CR**, resistente ai prodotti chimici, all'ozono ed agli agenti atmosferici

## TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-30°C +80°C

## NORME

EN 12115 / TRbF



Miscela di copertura testate e approvata da I.M.Q., secondo la norma ISO EN 60079-0:2012 ( $R \leq 109$  Ohm/m). Strutture idonee a garantire e mantenere i requisiti operativi dell'ambiente ATEX.

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
19	3/4	31	1 7/32	0.70	16	240	64	960	125	0.9	40
25	1	37	1 29/64	0.90	16	240	64	960	150	0.9	40/61
32	1 1/4	44	1 47/64	1.20	16	240	64	960	175	0.9	40/61
38	1 1/2	51	2	1.50	16	240	64	960	225	0.9	40/61
51	2	67	2 41/64	2.30	16	240	64	960	275	0.9	40/61
63.5	2 1/2	80	3 5/32	2.80	16	240	64	960	300	0.9	40/61
76	3	92	3 5/8	3.30	16	240	64	960	350	0.8	40/61
102	4	118	4 41/64	4.70	12	180	48	720	450	0.8	40/61

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici, le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

## IDENTIFICAZIONE

